

SikaRod

Fondo de junta

DESCRIPCION Es un rollo de espuma continuo, compuesto de una piel exterior no absorbente y una red interior de celda abierta y de celda cerrada.

USOS **SikaRod** dada sus características es ideal para aplicaciones en múltiples tipos de juntas ya sea de expansión o contracción, como base de apoyo antes de la aplicación de masillas sellantes aplicadas en frío y permitiendo respetar el factor forma especificado de las masillas y sellos en las juntas de: Ventanería, puertas, fachadas, sistema de páneles pisos, pavimentos etc.

- VENTAJAS**
- Fácil de colocar
 - Combinación celda cerrada exteriormente y celda abierta y cerrada internamente.
 - Resistente a la absorción de agua.
 - Se amolda fácilmente a juntas irregulares.
 - Un tamaño sirve para varias dimensiones de junta.
 - Ofrece una superficie suave y libre de polvo.
 - No adhiere a la masilla sellante.
 - No forma salida de gas cuando se rompe.
 - Material inerte compatible física y químicamente con todos los tipos de sellantes aplicados en frío.

- MODO DE EMPLEO**
- Instalación**
1. Verifique que la junta esté limpia, libre de humedad y sin obstrucciones.
 2. Seleccione el diámetro **SikaRod** de tal forma que este sea por lo menos, aproximadamente un 25% mayor que el ancho de la junta.
 3. Corte el **SikaRod** en la longitud deseada o utilícelo directamente de su empaque.
 4. Coloque el **SikaRod** en la junta a la profundidad especificada.
 5. Presione el **SikaRod** uniformemente dentro de la junta usando la herramienta apropiada.
 6. Aplicar la masilla **Sika** sobre **SikaRod** siguiendo las instrucciones del producto.

Selección del tamaño de SikaRod:

Ancho de Junta (mm)	Diámetro	SikaRod
5 - 8	3/8"	(10 mm)
11 - 12	5/8"	(16 mm)
13 - 16	7/8"	(22 mm)
28 - 32	1 1/4"	(32 mm)

DATOS TECNICOS	Propiedad	Valor Nominal	Método de Ensayo
Material		Espuma de Poliolefina	
Color		Gris	
Contenido de VOC:		0	
Densidad		32 kg/m ³	ASTM D 1622



Esfuerzo a tensión	2.45 kg/cm ²	ASTM D 1623
Absorción de agua	< 0,02 g/ml	ASTM C 1016-94
Compr. Deflección a 50%	0,21 kg/cm ²	ASTM D 5249
Compr. recuperación a 50%	95%	ASTM D 5249
Permeabilidad		1,7 Perms
ASTM E 96 (a 23°C, 0% HR)		
Salida de gases	No	ASTM C 1253
Rango de temp.	-7°C a 90°C	

PRECAUCIONES

En lo posible evitar cortar o punzonar la piel superficial.
Durante la instalación evitar esforzar longitudinalmente el **SikaRod**.
No usar cuando la masilla tenga una temperatura superior a 90°C.

PRESENTACION

Diámetro mm/pulgadas	Cantidad/caja m	Peso de la caja kg
6/1/4	25	0.5
10/3/8	1.097	3.0
13/1/2	762	3.0
16/5/8	472	3.0
22/7/8	259	3.0
32/1 1/4	152	3.0

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Almacenar en lugar seco y no expuesto a temperaturas altas.

CODIGOS R/S

R: No aplica
S: 29

NOTA

La información y, en particular, las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos **Sika** son proporcionadas de buena fe, basados en el conocimiento y experiencia actuales de **Sika** respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados y manipulados, así como aplicados en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra son tan particulares que de esta información, cualquier recomendación escrita o cualquier otro consejo no se puede deducir garantía alguna respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad en particular, así como responsabilidad alguna que surja de cualquier relación legal. Se deben respetar los derechos de propiedad de terceros. Todas las órdenes de compra son aceptadas de acuerdo con nuestras actuales condiciones de venta y despacho. Los usuarios deben referirse siempre a la edición más reciente de la Hoja Técnica, cuyas copias serán facilitadas a solicitud del cliente. **Restricciones locales:** Tener en cuenta que como consecuencia de regulaciones específicas locales el funcionamiento de los productos puede variar de un país a otro. Consulte la Hoja de Datos locales para la descripción exacta de los campos de aplicación.



Sika Colombia S.A.
Vereda Canavita - Km 20.5 - Autopista Norte
Tocancipa, Cundinamarca
PBX: 8786333 - Fax: 8786660
e-mail: sika_colombia@co.sika.com
web: col.sika.com

